

FastMig X Intelligent



TECHNICAL SPECIFICATIONS

FastMig X 450 Power source

Product code	6103450
Rede elétrica trifásica 50/60 Hz	400 V, (-15...+20%)
Fusível (com retardo)	35 A
Potência mínima do gerador	35 kVA
Saída em ciclo de trabalho de 60%	450 A (60%)
Saída com ciclo de trabalho de 100%	350 A (100%)
Tensão em circuito aberto (MMA)	U ₀ = 70–98 V U _{av} = 50 V
Tensão em vazio em MIG/MAG	U ₀ = 80–98 V
Faixa de temperatura operacional	-20 ... +40 °C
Dimensões externas CxLxA	590 × 230 × 430 mm
Grau de proteção	IP23S
Normas	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

WFX 300 AMC Wire feeder

Product code	6103533
Saída	440 A (100%)
Saída em ciclo de trabalho de 60%	520 A (60%)
Mecanismo de alimentação de arame	DuraTorque
Ligação da tocha	Euro
Diâmetros de arame de enchimento (Ss)	0,6 – 1,6 mm
Diâmetros de arame de enchimento (Al)	0,8–2,4 mm
Diâmetros de arame de enchimento (Fe)	0,6 – 1,6 mm

WFX 300 AMC Wire feeder

Diâmetros de arame de enchimento (Arame tubular)	0,8–2,0 mm
Velocidade de alimentação do arame	1–25 m/min
Software	WiseFusion WisePenetration WiseThin+ MatchLog Steel Pack (12 pcs) Steel Pack for Wise thin+ (8 pcs) Stainless Pack (12 pcs) Aluminum Pack (12 pcs)
Faixa de temperatura operacional	-20 ... +40 °C
Dimensões externas CxLxA	625 × 243 × 476 mm
Grau de proteção	IP23S
Normas	IEC 60974-5
Peso da bobina de arame (máx.)	20 kg
Peso (vazio)	12,5 kg
Diâmetro da bobina de arame (máx.)	300 mm

Cool X Cooling unit

Product code	6068200
Dimensões externas CxLxA	570 x 230 x 280 mm
Peso (sem acessórios)	11 kg
Grau de proteção	IP23S
Volume do reservatório	~3 L
Classe EMC	A
Potência de refrigeração	1 kW
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 ...+60 °C
Temperatura operacional	-20 ...+40 °C